

Requisitos Mínimos para Ema ERP/ERPx

Servidores - Requisitos por Quantidade de Usuários

Sistemas Operacionais Homologados:

- **Windows 10 Pro 64 bits**
- **Windows 11 Pro 64 bits**
- **Windows Server 2019 (Standard ou Datacenter)**
- **Windows Server 2022 (Standard ou Datacenter)**
- **Windows Server 2025 (Standard ou Datacenter)**

Configuração de Hardware Mínima:

Usuários	Processador	RAM	Disco	Rede
Até 2	2 CPUs	8 GB	240 GB SSD	Cabeada 1000 Mbps
Até 5	4 CPUs	16 GB	240 GB SSD	Cabeada 1000 Mbps
Até 10	8 CPUs	16 GB	480 GB SSD	Cabeada 1000 Mbps
Até 15	8 CPUs	24 GB	480 GB SSD	Cabeada 1000 Mbps
Até 20	12 CPUs	32 GB	480 GB SSD	Cabeada 1000 Mbps
Até 30	16 CPUs	48 GB	1 TB SSD	Cabeada 1000 Mbps

☐☐ Esses requisitos foram dimensionados para uso do sistema com banco de dados PostgreSQL 16.

Estações de Trabalho - Requisitos Mínimos

Sistemas Operacionais Homologados:

- **Windows 10 Pro**
- **Windows 11 Pro**

Configuração de Hardware:

- **Processador:** 4 CPUs
- **Memória RAM:** 8 GB
- **Disco:** 240 GB SSD
- **Rede:** Cabeada 1000 Mbps

?? Importante

Para um bom desempenho do sistema Ema ERP/ERPx, não é recomendado o uso de redes Wi-Fi, tanto nas estações de trabalho quanto no servidor, especialmente quando o sistema é acessado via atalho pela rede local.

O uso de rede sem fio pode causar lentidão e prejudicar diretamente a experiência dos usuários.

A existência de diversos outros softwares instalados no mesmo servidor onde encontram-se os sistemas da Ema influenciam diretamente no desempenho e/ou na funcionalidade dos sistemas. **O servidor deve ser preferencialmente dedicado aos sistemas da Ema.**

Revision #10

Created 6 August 2025 15:20:00 by Felipe Rodrigues

Updated 8 April 2026 21:11:37 by Felipe Rodrigues